FILING DATE

SERIAL NO.

APPLICANT(S)

CLAIMS

AFTER 2nd AMENDMENT

**CLAIMS ONLY** 

AFTER 1st AMENDMENT

IND. DEP.

AS FILED

IND.   DEP.	Ĺ	<u> </u>				L	
52 53 54 55 56 57 58 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 85 88 89 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 98 99 99 99 91 100 1707AL IND.		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
53	51						
54   55   56   57   58   59   60   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   83   84   85   86   87   88   89   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   90   91   100   10	52						
55   56   57   58   59   59   50   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99	53						
56	54						
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IMD.	55						
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	56						
59 60 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 99 99 100 TOTAL IND.	57			L			
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 91 100 TOTAL IND.							
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL IND.	59						
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTALL IND. TOTALL	60						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL INDIA IDIAL INDIA IDIAL INDIA ITOTAL	61						
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL	62						
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	63						
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 107AL 1	64						
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	65				<u> </u>		
68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL	66						
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	67						
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	68						
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	69						
72	70				;		
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	71						
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	72						
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL	73						
76	74						
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL	75						
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL	76				1		
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL	77						
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL	78						
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL	79						
82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	80						
83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL							
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL				-			
85							
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL							
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL					` `		
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	86						
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL							
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL							
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL							
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL							
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL			ļ				
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL 1ND. TOTAL			ļ		ļ	ļ	
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL				ļ			
96 97 98 99 100 TOTAL 1ND. TOTAL			<b> </b>		<u> </u>	ļ	ļ
97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL			ļ	ļ	ļ	ļ	<u> </u>
98 99 100 TOTAL IND. TOTAL	-		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<b> </b>	
99 100 TOTAL IND. TOTAL TOTAL			<u> </u>		ļ	ļ	ļ
100 TOTAL IND. TOTAL		L		<b> </b>	<u> </u>	ļ	<b></b>
TOTAL IND.	-	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
TOTAL		L	<b></b>		<u> </u>	ļ	<u> </u>
TOTAL	TOTAL IND.		l u		n		Л
	TOTAL DEP.		<b>-</b> ⇔		<b>-</b> (=)*		· ⇔`

#	MAY RE LISED FOR ADDITIONAL	CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

FORM PTO-2022 (1-98)

Ь

TOTAL IND.

TOTAL DEP.

Û

BEST AVAILABLE COPY